

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 6 月 9 日 (09.06.2005)

PCT

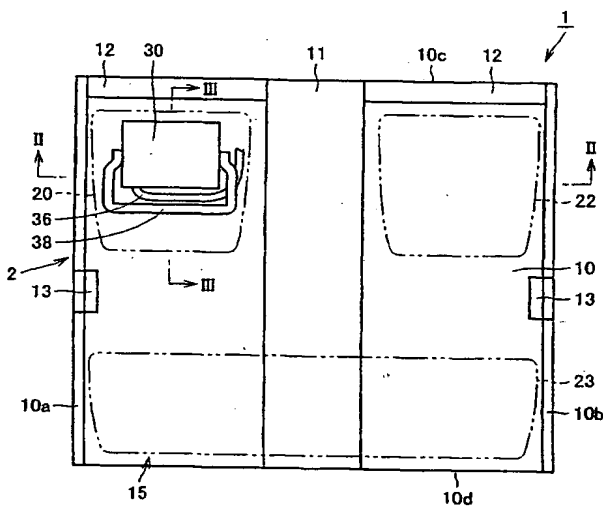
(10) 国際公開番号
WO 2005/051697 A1

- (51) 国際特許分類⁷: B60K 1/04, B62D 25/20, H01M 2/10 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/017831 (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 渡辺 功 (WATANABE, Ko) [JP/JP]; 〒4718571 愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 トヨタ自動車株式会社内 Aichi (JP). 長瀬 修次 (NAGASE, Shuji) [JP/JP]; 〒4718571 愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 トヨタ自動車株式会社内 Aichi (JP). 宿谷 啓二 (SHUKUYA, Keiji) [JP/JP]; 〒4718571 愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 トヨタ自動車株式会社内 Aichi (JP).
(22) 国際出願日: 2004 年 11 月 24 日 (24.11.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ: 特願 2003-399683
2003 年 11 月 28 日 (28.11.2003) JP (74) 代理人: 深見 久郎, 外 (FUKAMI, Hisao et al.); 〒5300054 大阪府大阪市北区南森町 2 丁目 1 番 2 9 号 三井住友銀行南森町ビル 深見特許事務所 Osaka (JP).
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): トヨタ自動車株式会社 (TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒4718571 愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 Aichi (JP). (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

[続葉有]

(54) Title: MOUNTING STRUCTURE FOR VEHICLE BATTERY PACK

(54) 発明の名称: 車両用バッテリーパックの搭載構造



(57) Abstract: A mounting structure for a vehicle battery pack prevents damage to a vehicle battery pack and has improved safety. A mounting structure (1) for a vehicle battery pack has a body (2) with a floor panel (10), a front seat (20) provided on the floor panel (10), a vehicle battery pack (30) provided under the front seat (20), and a protection member (38) provided on the vehicle rear side relative to the vehicle battery pack (30) and protecting the vehicle battery pack (30). The protection member (38) can be fastened to the body (2).

(57) 要約: 車両用バッテリーパックの損傷を防ぎ、安全性の向上した車両用バッテリーパックの搭載構造を提供するために、車両用バッテリーパックの搭載構造(1)は、フロアパネル(10)を有するボデー(2)

[続葉有]